

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 08/09/2023

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	393,560	29,255	1,932	48.8	29.6
Centro Operacional Chincha	191,403	13,553	4,315	NA	37.4
City Gate de Independencia	95,997	4,208	3,506	36.2	23.5
Total Distribuido	680,960	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE 14,228	1,359	135	3.6	19.5
Centro Operacional Chincha	PE 27,168	1,497	1,022	3.6	37.4
	AC 150,007	13,553	4,315	15.1	
Centro Operacional Pisco	PE 18,178	1,308	450	4.0	32.5
	AC 1,205	1,384	474	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 9,225	1,377	38	3.3	21.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 26,190	3,035	0	4.6	32.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			4.5	23.0
City Gate Ica	PE 14,318	800	260	3.6	29.7
	AC 125,522	10,656	647	17.0	
City Gate Nasca	PE 1,033	154	13	3.8	36.9
City Gate Marcona	PE 938	40	13	2.7	29.3
Troncal H-P ⁴	AC 160,236	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 57,458	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 0	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Generadores Eléctricos					
EGESUR	95,997	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,126	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,589	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	109,521	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,129	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,288	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	299,053	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:
 Nombre: Víctor Delgado B.

 Aprobado por:
 Nombre: Angel Huachillo G.

Notas:

- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
 - La información presentada en este reporte, es obtenida de las condiciones de operación y es referencial. Asimismo, esta sujeta a modificación, previa validación del balance mensual.
 - AC: Acero / PE: Polietileno
 - En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa y Minsur
 - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
 - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
 - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica